

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 27/05/2022

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTO DE RECEPCION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Centro Operacional Humay	461,232	33,081	10,405	42.0	26.6
Centro Operacional Chincha	282,849	19,180	5,272	NA	30.6
City Gate de Independencia	97,014	5,733	0	40.5	25.6
Total Distribuido	841,095	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN ESTACIONES DE REGULACION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Estación Distrito Chincha	PE 15,592	1,605	116	3.6	18.5
Centro Operacional Chincha	PE 23,849	994	80	3.6	30.6
	AC 243,408	19,180	5,272	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 21,835	1,529	504	3.9	33.6
	AC 218,050	13,589	4,096	16.8	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 20,154	1,826	271	3.4	20.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,259	2,400	0	3.4	24.7
City Gate Ica	PE 10,312	512	330	3.5	29.1
	AC 125,830	11,021	1,803	17.1	
City Gate Nasca	PE 651	89	3	3.6	33.0
City Gate Marcona	PE 1,246	57	43	3.3	27.9
Troncal H-P ⁴	AC 219,230	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 49,930	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 0	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTOS DE ENTREGA A CONSUMIDORES

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Generadores Eléctricos					
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
EGESUR	97,014	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,715	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,307	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	172,208	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	78,279	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,607	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	589,230	NA	NA	NA	NA

 Elaborado por:

 Nombre: Víctor Delgado B.

 Aprobado por:

 Nombre: Dario Angel O.

Notas:

- Los volúmenes, flujo máximo, flujo mínimo y la presión de entrega, corresponden a la medición realizada en el día operativo.
- La información presentada en este reporte, es obtenida de las condiciones de operación y es referencial. Asimismo, esta sujeta a modificación, previa validación del balance mensual.
- AC: Acero / PE: Polietileno
- En la Troncal HP (Humay-Pisco), se considera los consumos de Aceros Arequipa y Minsur
- Se considera los empaquetamientos que se realizan.
- En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas
- NA: No Aplica